

SEGWAY **miniPLUS**

MODE D'EMPLOI



Le fabricant se réserve le droit de faire des modifications sur le Segway miniPLUS, de mettre à jour le logiciel, ainsi que ce manuel, à tout moment. Rendez-vous sur www.segway.com pour télécharger les derniers contenus utilisateur. Vous devez installer l' appli pour suivre le tutoriel nouveau conducteur, activer votre Segway miniPLUS et obtenir les dernières mises à jour et instructions de sécurité.

www.segway.com

25521-00002 ab

Traduction des instructions originales
Rendez-vous sur www.segway.com pour regarder la vidéo de sécurité.

Sommaire

1. Sécurité de conduite	02
2. Contenu de l'emballage	04
3. Schéma	05
4. Monter votre Segway miniPLUS	07
5. Premier déplacement	08
6. Chargement	09
7. Compartiment de rangement	09
8. Apprendre à conduire	10
9. Avertissement	12
10. Caractéristiques	14
11. Maintenance	16
12. Spécifications	17
13. Certifications	18
14. Marque commerciale et déclaration légale	20
15. Contact	21
Annexe 1 : Utilisation de la caméra (vendue séparément)	22
Annexe 2 : Utilisation de votre caméra Segway miniPLUS +	23

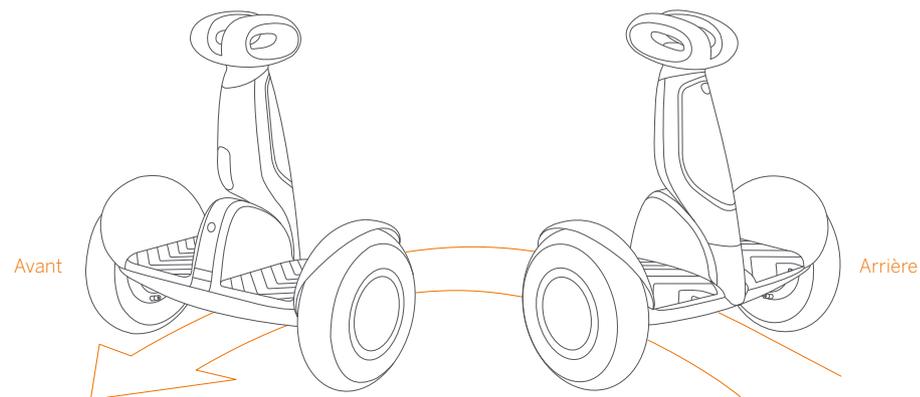
Merci d' avoir choisi le Segway miniPLUS

Nous vous remercions d'avoir choisi le Segway miniPLUS (appelé ci-après miniPLUS). Votre miniPLUS est à la fois un dispositif d'équilibrage électrique puissant, contrôlé à distance et un véhicule récréatif.

Profitez des nombreuses fonctionnalités de votre miniPLUS, utilisant notre technologie de localisation RF. Votre miniPLUS est facile et sûr à contrôler. Amusez-vous bien avec !

Vous pouvez également acheter une caméra sur cardan pour équiper votre miniPLUS pour de magnifiques photos et vidéos.

Amusez-vous bien !



⚠ AVERTISSEMENT !

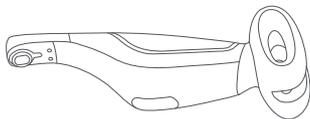
Montez/descendez toujours par l'arrière du miniPLUS. Autrement vous risqueriez de tomber et/ou des collisions parce que le sens de direction est inversé.

1 Sécurité de conduite

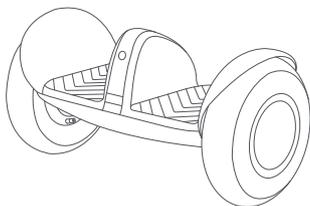
1. Le miniPLUS est un produit récréatif. Avant de maîtriser vos capacités de déplacement, vous devez vous entraîner. Ni Ninebot Inc. ni Segway Inc. ne sont responsables de toute blessure ou dommage engendré par l'inexpérience de l'utilisateur ou son non respect des instructions de ce document.
2. Merci de comprendre que vous pouvez réduire le risque en suivant toutes les instructions et les avertissements de ce manuel, mais vous ne pouvez pas éliminer tous les risques. Gardez à l'esprit que lorsque vous utilisez le miniPLUS vous risquez des blessures pouvant être mortelles à cause d'une perte de contrôle, de collisions et de chutes. Lorsque vous entrez dans les espaces publics, respectez la législation et les réglementations locales. Tout comme avec d'autres véhicules, des vitesses plus élevées nécessitent une plus longue distance de freinage. Un freinage soudain sur des surfaces lisses peut faire glisser les roues, faire perdre l'équilibre ou vous faire tomber. Soyez prudent et conservez toujours une distance de sécurité entre vous et les autres personnes ou véhicules lorsque vous l'utilisez. Soyez vigilant et ralentissez lorsque vous pénétrez dans des zones non familières.
3. Portez toujours un casque lorsque vous le conduisez. Utilisez un casque homologué pour les vélos ou les skateboards bien ajusté avec la sangle bien en place, et protégeant l'arrière de votre tête.
4. Ne faites pas votre premier essai dans un endroit où vous pourriez rencontrer des enfants, des piétons, des animaux, des véhicules, des vélos et d'autres obstacles et risques éventuels.
5. Respectez les piétons en leur cédant toujours le passage. Passez à gauche dans la mesure du possible. Lorsque vous approchez de piétons par l'avant, restez à droite et ralentissez. Évitez de surprendre les piétons. Lorsque vous les approchez par derrière, annoncez-vous et ralentissez en vitesse de marche lorsque vous passez. Veuillez respecter la législation et les réglementations locales en matière de circulation si la situation est différente.
6. Dans les endroits ne disposant pas de législation et de réglementations régissant les véhicules électriques auto-équilibrés, respectez les directives de sécurité décrites dans ce manuel. Ni Ninebot Inc. ni Segway Inc. ne sont responsables de tout(e) dommage matériel, blessure corporelle/décès, accident ou différends juridiques engendrés par des violations des instructions de sécurité.
7. Ne laissez personne conduire votre miniPLUS lui-même à moins qu'il/elle n'ait lu attentivement ce manuel, visionné la vidéo de sécurité, et suivi le tutoriel nouveau conducteur sur l'appli. Vous êtes responsables de la sécurité de nouveaux conducteurs. Aidez les nouveaux conducteurs jusqu'à ce qu'ils soient à l'aise avec le fonctionnement de base du miniPLUS. Assurez-vous que chaque nouveau conducteur porte un casque et des équipements de protection.
8. Avant chaque déplacement, vérifiez l'absence de fixations desserrées, de composants endommagés et de faible pression des pneus. Si le miniPLUS fait des sons anormaux ou émet une alarme, arrêtez immédiatement de le conduire. Faites le diagnostic de votre miniPLUS via l'appli et appelez votre revendeur/distributeur pour un entretien.
9. Soyez vigilant ! Scrutez à la fois loin devant et devant votre miniPLUS — vos yeux sont votre meilleur outil pour éviter les obstacles et les surfaces à faible adhérence en toute sécurité (y compris, de manière non limitative, un sol mouillé, du sable meuble, du gravier meuble et la glace).
10. Afin de réduire le risque de blessure, vous devez lire et suivre toutes les notifications de « MISE EN GARDE » et d'« AVERTISSEMENT » de ce document. Ne conduisez pas à une vitesse imprudente. Vous ne devez en aucun cas conduire sur les routes avec des véhicules motorisés. Le fabricant conseille que les conducteurs soient âgés entre 16 et 60 ans. Suivez toujours les instructions de sécurité suivantes :
 - A. Les personnes qui ne doivent pas conduire le miniPLUS incluent :
 - i. Toute personne sous influence de l'alcool ou de drogues.
 - ii. Toute personne souffrant d'une pathologie la mettant en danger si elle se livre à une activité physique fatigante.
 - iii. Toute personne ayant des problèmes d'équilibre ou de capacités motrices qui interféreraient avec leur aptitude à garder leur équilibre.
 - iv. Toute personne dont la taille ou le poids excède les limites établies (consulter les spécifications).
 - v. Les femmes enceintes.
 - B. Les conducteurs de moins de 18 ans doivent être sous la supervision d'un adulte.
 - C. Respectez la législation et les réglementations locales lorsque vous conduisez ce produit. Ne conduisez pas là où c'est interdit par la législation locale.
 - D. Pour conduire en toute sécurité, vous devez être capable de voir clairement ce qui est en face de vous et être clairement visible des autres.
 - E. Ne conduisez pas dans la neige, sous la pluie, ou sur des routes mouillées, boueuses, verglacées ou glissantes pour toute autre raison. Ne conduisez pas sur des obstacles (sable, gravier meuble ou bâtons). Cela pourrait entraîner une perte d'équilibre ou d'adhérence et engendrer une chute.
 - F. N'accélérez pas ni ne décélérez soudainement. N'accélérez pas lorsque le miniPLUS penche vers l'arrière ou émet une alarme. Ne tentez pas de passer outre le limiteur de vitesse.
11. Ne tentez pas de charger votre miniPLUS s'il est humide ou que le chargeur ou la prise est humide.
12. Tout comme avec tout appareil électronique, utilisez une protection contre les surtensions lors du chargement afin de participer à protéger votre miniPLUS contre tout dommage causé par de trop grandes variations d'électricité et des pointes de tension. Utilisez uniquement le chargeur fourni par Segway. N'utilisez pas le chargeur d'un autre produit.
13. Utilisez uniquement des pièces détachés et des accessoires homologués par Ninebot ou Segway. Ne modifiez pas votre miniPLUS. Des modifications de votre miniPLUS pourraient interférer avec le fonctionnement du miniPLUS, pourraient engendrer des blessures graves et/ou des dommages, et pourrait annuler la garantie limitée.
14. Ne vous asseyez pas sur la barre de guidage, cela pourrait entraîner des blessures graves et/ou endommager votre miniPLUS.

2 Contenu de l'emballage

Barre de guidage
(système de localisation RF intégré)

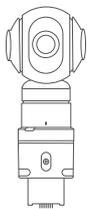


Châssis principal



Caméra

Votre photographe personnel !



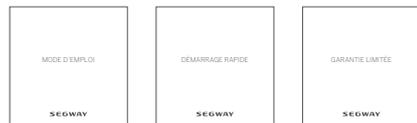
Caméra vendue séparément

Lorsque vous déballez votre miniPLUS, veuillez vérifier que les articles ci-dessus soient inclus dans l'emballage. S'il vous manque l'un des éléments, veuillez contacter votre distributeur/revendeur ou votre centre de service le plus proche (voir les contacts dans le mode d'emploi). Après avoir vérifié que tous les éléments sont présents et en bon état, vous pouvez monter votre nouveau miniPLUS.

Veuillez conserver le carton et les matériaux d'emballage au cas où vous devriez expédier votre miniPLUS à l'avenir.

Éteignez toujours votre miniPLUS et débranchez le câble de chargement avant le montage, de monter des accessoires ou de le nettoyer.

Documents utilisateur



Boîte d'accessoires



Accessoires dans la boîte

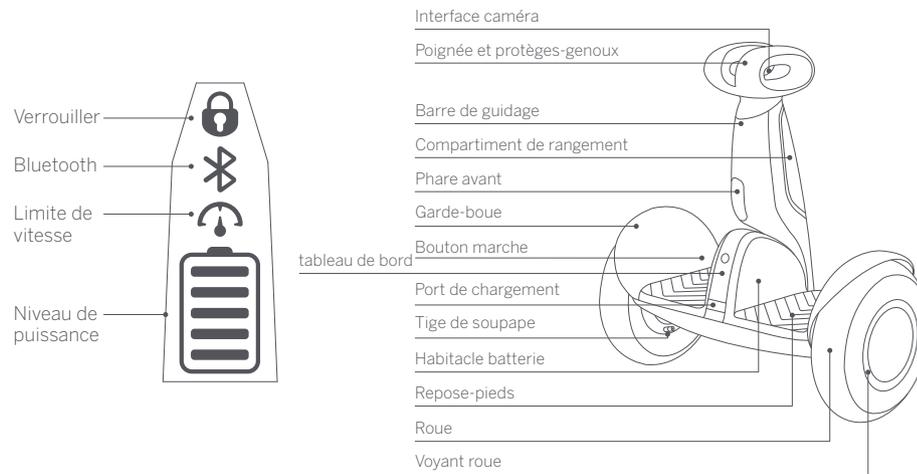
Vis M5 x2 Capuchon x1 Clé à 6 pans x1 Extension tige de soupape x1



Télécommande x1 Cordon de chargement USB x1 Chargeur x1

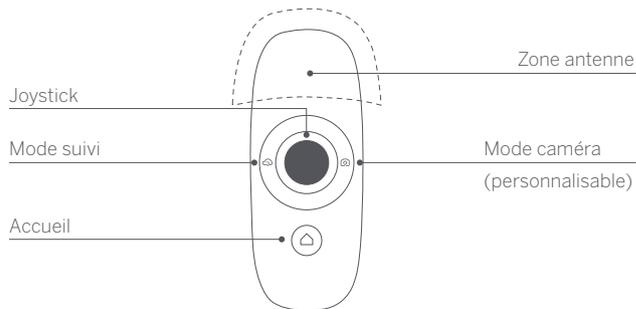


3 Diagram



	Bouton marche	Allumez/éteignez. Le miniPLUS s'éteindra automatiquement Lorsqu'il est à l'arrêt pendant 10 minutes, ou lorsqu'il est couché (à l'horizontale) pendant plus de 30 secondes.
	Verrouillage	Activez le mode verrouillage via l'appli. Le miniPLUS et l'appli vibreront et émettront une alarme si quelqu'un le déplace. La télécommande émettra également une alarme si elle est allumée et à portée (20 mètres [65 pieds]) du miniPLUS.
	Bluetooth	Lorsque l' appli est connectée au miniPLUS, l' icône s' illumine en continu. Lorsque le Bluetooth est activé — mais non connecté à un Smartphone — cette icône clignote.
	Limitation vitesse	Activez et ajustez le mode limitation de vitesse via l' appli. Lorsque l' icône s' illumine, le mode limitation de vitesse est activé. Vous pouvez régler cette limitation de vitesse via l' appli. Lorsque vous vous approchez de la limitation de vitesse, le miniPLUS s' incline vers l' arrière. Lorsque vous atteignez la limitation de vitesse, le miniPLUS bip.
	Niveau puissance	Indique la durée de batterie restante. Chaque bloc représente environ 20% de niveau de puissance. Lorsque la batterie est presque vide cette icône clignote et le miniPLUS bip, indiquant que vous devez charger votre miniPLUS. Votre miniPLUS réduira progressivement la limitation de vitesse maximale au fur et à mesure que le niveau de puissance diminuera. Lorsqu' il sera inférieur à 10%, la vitesse sera limitée à 6,2 mph (10 km/h). Utilisez l' appli pour voir la puissance restante et la portée restante estimée.

Télécommande



- 1) Commutation d'alimentation. Appuyez brièvement sur le bouton accueil pour allumer la télécommande. Faites un appui prolongé pour l'éteindre. La télécommande s'éteindra si elle n'est pas utilisée pendant deux minutes.
- 2) Mode accueil. Appuyez brièvement sur le bouton accueil pour dire à votre miniPLUS de conserver la position.
- 3) Indicateur lumineux de la batterie de la télécommande.

> 20% puissance	Bleu	Chargement	Rouge, à pulsation
< 20% puissance	Rouge	Entièrement chargé	Bleu
< 10% puissance	Rouge, clignotant		
< 5% puissance	La télécommande s'éteint automatiquement.		



Accueil



Joystick



Follow



Camera

- 1) Déplacez le joystick pour activer le mode contrôle à distance. Utilisez l'appli pour régler la vitesse maximale du véhicule.
 - 1) Appuyez brièvement sur le bouton mode suivi pour activer/désactiver le mode suivi. Utilisez l' appli pour régler la vitesse de suivi et la distance (du véhicule au contrôleur).
 - 2) Faites un appui prolongé (1 sec) sur le bouton mode suivi pour utiliser le joystick pour contrôler la position de tangage et de lacet de la caméra fixée.
 - 1) À l'aide de l'appli, vous pouvez personnaliser ce que fait ce bouton. Cela active/désactive par défaut le mode verrouillage.
 - 2) Lorsqu'une caméra est détectée, appuyez brièvement sur le bouton mode caméra pour prendre une photo. Faites un appui prolongé (1 sec) pour commencer l'enregistrement d'une vidéo, puis appuyez brièvement pour arrêter l'enregistrement. Ce bouton clignote en bleu lors de l'enregistrement.
- Référez-vous aux instructions de la caméra pour de plus amples informations.

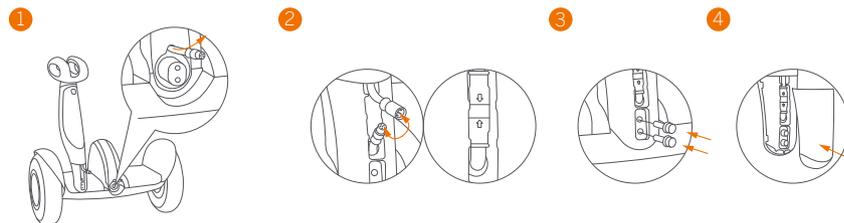
Lorsque vous utilisez la télécommande, ne couvrez pas la partie de l' antenne avec une partie de votre corps. Éteignez la télécommande et rangez-la dans le compartiment de rangement lorsque vous ne l' utilisez pas. Veuillez noter que la télécommande ne peut pas contrôler le mouvement de votre miniPLUS en mode conduite.

▲ AVERTISSEMENT !

- La télécommande contient une batterie Li-ion. Suivez toutes les instructions de ce document et sur l'étiquette de l'appareil. Vous risqueriez autrement des blessures corporelles ou un dommage matériel à cause d'un incendie, d'une explosion, d'un choc électrique et d'autres dangers.
- Ne peut pas être réparé par l'utilisateur. Contactez Segway pour remplacer la batterie (page 21).
- Utilisez uniquement un câble de chargement homologué par Ninebot ou Segway. Veuillez l' utiliser de manière adéquate conformément à la plage de tension nominale.
- Utilisez toujours une prise électrique conformément aux exigences SELV et IEC60950-1 source à puissance limitée.

4 Montage de votre Segway miniPLUS

1. Faites glisser la barre de guidage dans le support de fixation. Guidez le câble à travers l'orifice.
2. Alignez la patte sur un connecteur avec l'encoche sur l'autre. Connectez les câbles.
3. Installez les deux vis M5. Fixez bien avec la clé à six pans.
4. Allumez l'unité pour une auto-vérification afin de vous assurer que les câbles soient bien connectés. Le miniPLUS bipera lorsque le câble n'est pas bien installé. Appuyez sur le capuchon de la barre de guidage jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



Assurez-vous que les câbles soient bien connectés.

5 Premier déplacement



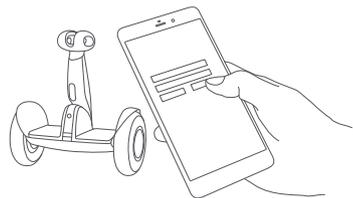
⚠ Il existe des risques en matière de sécurité lorsque l'on apprend à conduire le miniPLUS. Vous devez lire les instructions de sécurité et suivre le tutoriel nouveau conducteur dans l'appli avant votre premier déplacement.

Pour votre sécurité, votre miniPLUS n'est pas activé à ce moment et émettra occasionnellement des bips après avoir été allumé.

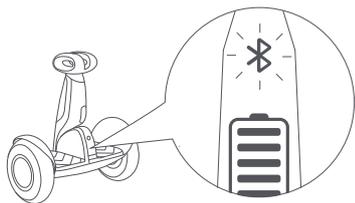
Avant qu'il ne soit activé, le miniPLUS conserve une vitesse de déplacement et une sensibilité de direction très faible, et ne doit pas être conduit. Installez l'appli sur votre appareil portable (avec Bluetooth 4.0 ou plus), connectez-la au miniPLUS en Bluetooth et suivez les instructions de l'appli pour activer votre miniPLUS et suivre les procédures d'apprentissage.

Scannez le code QR pour télécharger l'appli (iOS 8.0 ou plus, Android™ 4.3 ou plus).

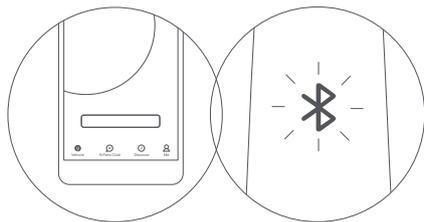
1 Installez l'appli et inscrivez/connectez-vous.



2 Allumez le miniPLUS. L'icône du Bluetooth clignotant indique que le miniPLUS est en attente de connexion.



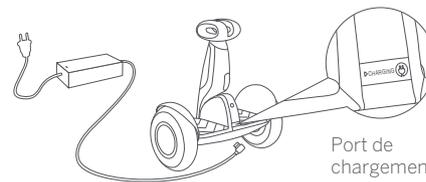
3 Cliquez sur « chercher appareil » (Search Device) pour connecter votre miniPLUS. Le miniPLUS bipera lorsqu'il sera bien connecté. L'icône Bluetooth arrêtera de clignoter et restera éclairée.



⚠ Si votre miniPLUS émet une alarme intermittente, arrêtez de conduire et vérifiez l'appli (si connectée) pour plus de détails.

6 Chargement

⚠ Ne connectez pas le chargeur si le port de chargement ou le câble de chargement est humide.



Port de chargement



Ouvrez le capuchon en caoutchouc



Branchez la fiche dans la prise

Votre miniPLUS est entièrement chargé lorsque la DEL sur le chargeur passe du rouge (chargement en cours) au vert (charge de maintien).

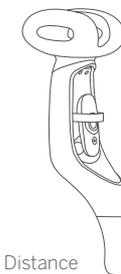
7 Compartiment de rangement

1. Ouverture et fermeture : pour ouvrir, appuyez d'abord sur le bouton, puis tirez le couvercle ; pour fermer, insérez d'abord le bas du couvercle, puis appuyez pour fermer jusqu'à entendre un clic.
2. Utilisation : rangez la télécommande ou la caméra à l'intérieur du compartiment, comme indiqué. Utilisez la courroie de retenue pour bien tenir l'élément en toute sécurité.

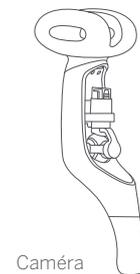
1



2



Distance



Caméra

Le compartiment de rangement est résistant à l'eau, mais pas étanche. Il ne peut pas empêcher la pénétration d'eau ou de pluie intense.

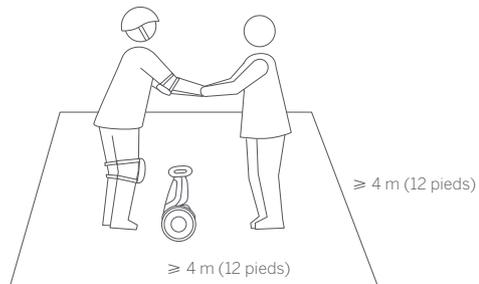
8 Apprendre à conduire

⚠ AVERTISSEMENT

Le conducteur doit peser entre 25 et 100 kg (55-220 livres) et doit faire entre 130 et 200 cm (4'3"-6'6").



Portez un casque homologué et un autre équipement de protection afin de minimiser toute blessure éventuelle.



1 Rendez-vous dans un grand espace ouvert et demandez à un ami de vous aider lors de votre premier déplacement.

⚠ AVERTISSEMENT

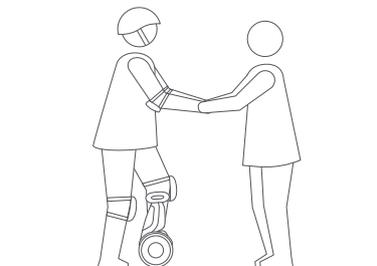
Montez/descendez toujours par l'arrière du miniPLUS.

Après activation, l'appli vous guidera à travers le tutoriel nouveau conducteur. Veuillez suivre les instructions de l'appli et de ce manuel.

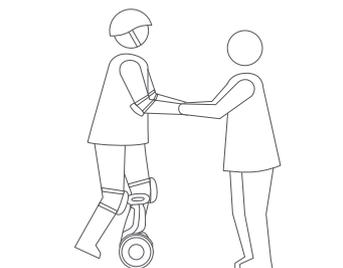
REMARQUE

Vous devez d'abord télécharger l'appli sur votre appareil mobile. L'appli vous guidera à travers le tutoriel nouveau conducteur.

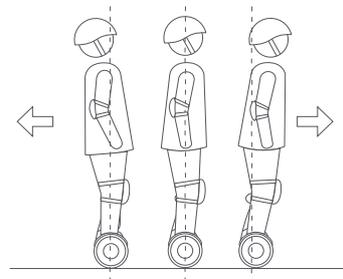
Pour votre sécurité, le miniPLUS limitera la vitesse maximale à 4 km/h (2,5 miles/h) jusqu'à ce que vous terminiez le tutoriel nouvel utilisateur. Pour le premier km (0,6 miles) après avoir terminé le tutoriel nouvel utilisateur, la vitesse maximale sera limitée à 10 km/h (6,2 miles/h), après quoi vous pouvez désactiver le limiteur de vitesse via l'appli et atteindre la vitesse maximale du miniPLUS (voir spécifications).



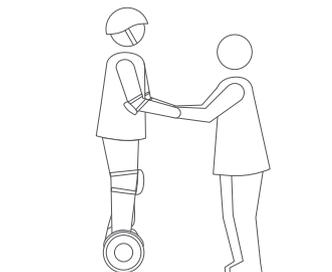
2 Placez doucement un pied sur le repose-pieds, tout en gardant votre autre pied sur le sol supportant votre poids. N'appuyez pas sur la barre de guidage avec votre jambe.



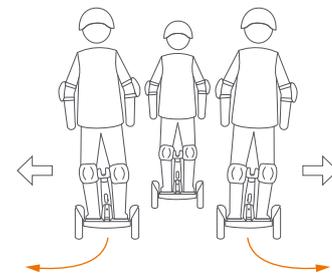
3 Transférez doucement votre poids sur le miniPLUS. L'unité bipera, indiquant qu'elle est désormais en mode équilibre. Montez lentement dessus avec votre autre pied.



5 Penchez doucement votre corps vers l'avant et l'arrière afin de contrôler votre mouvement.



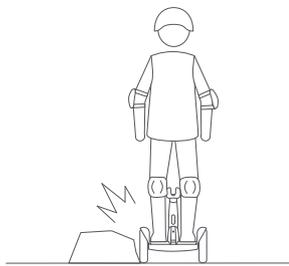
4 Tenez-vous avec votre poids réparti de manière homogène sur les deux pieds et détendez-vous, en regardant droit devant.



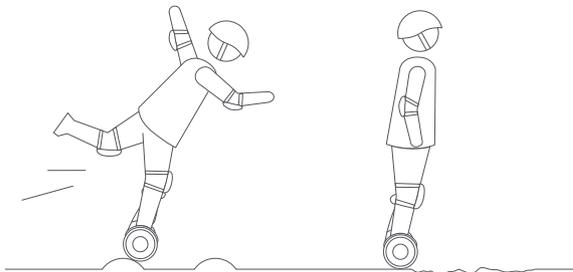
6 Pour tourner, penchez-vous doucement à gauche ou à droite contre la barre de guidage.

9 Avertissement

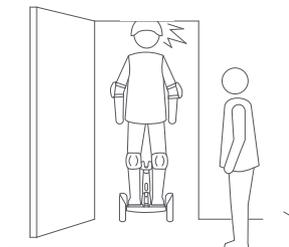
 Vous devez lire et comprendre les avertissements et les instructions de conduite en sécurité dans ce manuel avant d'essayer de conduire le miniPLUS. Le non respect de ces avertissements peut engendrer une blessure grave ou mortelle pour cause de : perte d'équilibre, d'adhérence, et/ou de contrôle ; de collisions ; et de chutes.



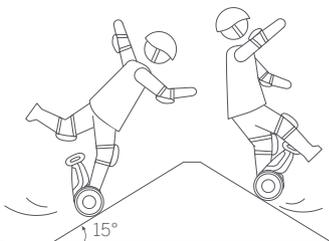
 Évitez le contact du pneu/de la roue avec tout obstacle.



 Lorsque vous traversez de petites bosses ou un terrain irrégulier, maintenez une vitesse modérée de 3-10 km/h (2-6 miles/h) et gardez vos genoux pliés. N'allez pas trop lentement ni trop vite : vous pourriez perdre le contrôle et tomber.



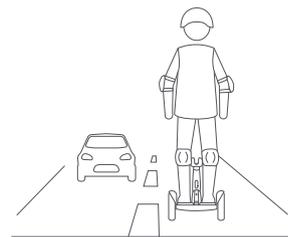
 Faites attention à votre tête lorsque vous passez des encadrements de porte.



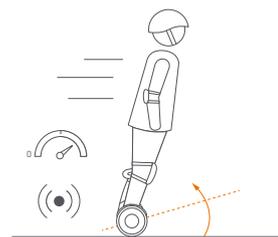
 Évitez les pentes de plus de 15°.



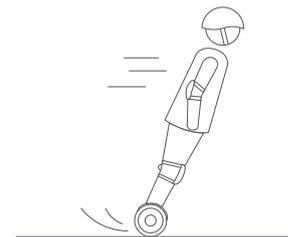
 Ne conduisez pas dans des flaques ou d'autres étendues d'eau. Ne vous mouillez pas.



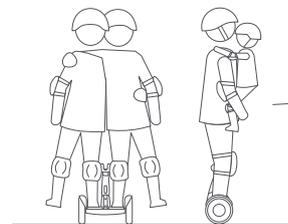
 Ne conduisez sur des routes, autoroutes ou dans des rues.



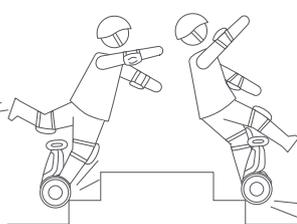
 N'accélérez-pas lorsque le miniPLUS est incliné vers l'arrière ou émet une alarme (limiteur de vitesse). Ne tentez pas de passer outre le limiteur de vitesse.



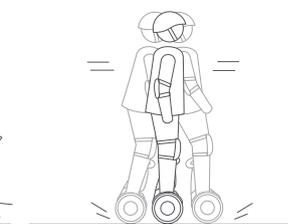
 N'accélérez-pas ni ne décélérez brusquement. Ne vous inclinez pas à plus de 5° ni n'accélérez/décélérez à plus de 4 km/h/s (2.5 mph/s).



 Le miniPLUS est conçu pour un seul conducteur. Ne conduisez pas à deux ni ne transportez de passager. Ne portez pas d'enfant.



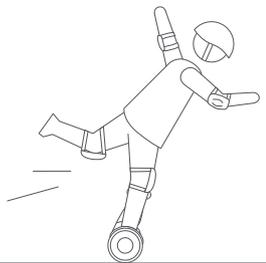
 Ne conduisez-pas au-dessus de trous, de bords de trottoir, de marches ou d'autres obstacles.



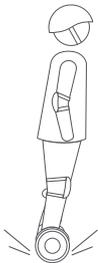
 Ne basculez pas de l'arrière vers l'avant ni ne basculez brusquement votre poids.

⚠ Avertissement

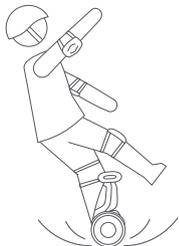
⚠ Vous devez lire et comprendre les avertissements et les instructions de conduite de sécurité de ce manuel avant d'essayer de conduire le miniPLUS. Le non respect de ces avertissements pourrait engendrer une blessure grave ou mortelle à cause : d'une perte d'équilibre, d'adhérence et/ou de contrôle ; de collisions ; et de chutes.



⚠ N'essayez pas de faire des cascades quelles qu'elles soient. Gardez toujours les deux pieds sur le repose-pieds.



⚠ Gardez le contact avec le sol à tout moment. Ne sautez pas ni n'essayez de faire des cascades.



⚠ Ne conduisez pas sur des surfaces à faible adhérence (incluant, de manière non exhaustive (un sol humide, du sable meuble, du gravier meuble et de la glace)).

10 Caractéristiques



Soulever

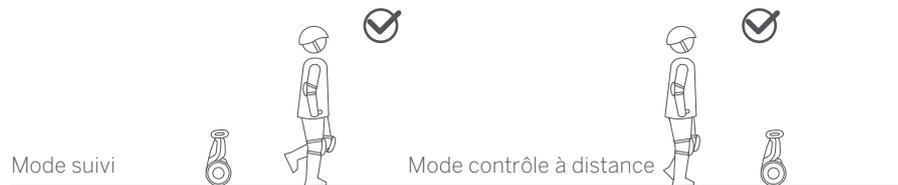


Pour votre sécurité, le moteur est éteint automatiquement lorsque le miniPLUS est soulevé du sol en mode équilibré. Lorsque le miniPLUS est remis par terre il recommencera à s'équilibrer. Ne soulevez pas le miniPLUS par les garde-boues ou par le châssis principal ; vous risquez de vous pincer ou de vous blesser les doigts/mains. Veuillez lever via la barre de guidage comme montré ci-dessus.



Mode assistance

Lorsque votre miniPLUS est en marche, mais qu'il n'y a pas de conducteur dessus, il est en mode assistance. Dirigez le miniPLUS sur des surfaces lisses en utilisant la barre de guidage. Ne le guidez pas dans des escaliers, dans des nids-de-poule, sur des surfaces craquelées/irrégulières, ni sur d'autres obstacles ; guidez votre miniPLUS pour contourner l'obstacle ou portez-le au-dessus de l'obstacle comme montré ci-dessus.



Mode suivi

Lorsque vous ne voulez pas conduire, utilisez le mode suivi pour prendre votre miniPLUS avec vous. Appuyez sur le bouton suivi sur la télécommande pour activer ou désactiver le mode suivi.

Mode contrôle à distance

Pas besoin de vous pencher bizarrement pour piloter votre miniPLUS autour des obstacles. Bougez le joystick sur la télécommande pour guider votre miniPLUS autour.

⚠ AVERTISSEMENT !

- Si votre appareil mobile est hors de portée, le miniPLUS cessera de se déplacer. Toutefois, faites attention : si le miniPLUS est sur une pente quelle qu'elle soit, il peut continuer à bouger ou même perdre le contrôle et causer des blessures graves ou des dommages matériels.
- N'utilisez pas le mode suivi ou la télécommande dans des endroits très fréquentés ou lorsqu'il y a un risque de mise en danger de personnes ou de biens. De plus, gardez toujours l'unité en vue en mode contrôle à distance.
- N'utilisez pas votre miniPLUS pour pourchasser des personnes, des animaux, des voitures ou toute autre chose en mode contrôle à distance.

REMARQUE

En mode contrôle à distance la vitesse maximum par défaut est de 5 km/h (3 miles/h), vous pouvez toutefois changer la vitesse maximale dans l'appli.

11 Maintenance

Nettoyage et rangement de votre miniPLUS

Utilisez un chiffon doux et humide pour essuyer le châssis principal pour le nettoyer. Vous pouvez frotter les salissures difficiles à enlever avec une brosse à dent et du dentifrice, puis nettoyer avec un chiffon doux humide. Vous pouvez polir les rayures sur les parties en plastique à l'aide de papier abrasif à grain fin.

REMARQUE

Ne nettoyez pas votre miniPLUS avec de l'alcool, de l'essence, de l'acétone ou tout autre solvant corrosif/volatile. Ces substances peuvent endommager l'aspect et la structure interne de votre miniPLUS. Ne nettoyez pas votre miniPLUS avec un nettoyeur à pression ou un tuyau haute-pression.

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que le miniPLUS soit éteint, que le câble de chargement soit débranché, et que le capuchon en plastique sur le port de chargement soit hermétiquement fermé avant le nettoyage ; autrement vous pourriez vous exposer à un choc électrique ou endommager les composants électriques.

Rangez votre miniPLUS dans un endroit frais et sec. Ne le stockez pas à l'extérieur pendant des périodes prolongées. Une exposition à la lumière du soleil et à des températures extrêmes (qu'elles soient chaudes ou froides) accélérera le processus de vieillissement des composants en plastique et peut réduire la durée de vie de la batterie.

Pression des pneus

Gonflez les pneus à 45–50 psi. Gonflez les deux pneus de la même manière.

Entretien de la batterie

Ne stockez pas ni ne chargez la batterie à des températures autres que les limites précisées (voir spécifications). Ne jetez pas ni ne détruisez la batterie. Référez-vous à la législation et aux réglementations locales en ce qui concerne le recyclage et/ou l'élimination de la batterie.

Une batterie bien entretenue peut fonctionner bien après plusieurs kilomètres de conduite. Chargez la batterie après chaque déplacement et évitez de vider complètement la batterie. Lorsque vous l'utilisez à température ambiante (22°C [70°F]) la charge de la batterie et sa performance sont à leur maximum ; tandis qu'en l'utilisant à des températures inférieures à 0°C (32°F) cela peut diminuer sa charge et sa performance. Habituellement, à -20°C (-4°F) sa charge peut être la moitié de celle de la même batterie à 22°C (70°F). La charge de la batterie sera récupérée lorsque la température augmentera. Vous trouverez de plus amples détails dans l'appli.

REMARQUE

Habituellement, une batterie entièrement chargée doit conserver sa charge pendant 120 à 180 jours en mode veille. Rappelez-vous de charger la batterie après chaque utilisation. Le fait de complètement vider la batterie peut endommager la batterie de manière permanente. L'électronique à l'intérieur de la batterie enregistre l'état de charge-déchargement de la batterie ; un dommage causé par un déchargement trop important ou trop faible ne sera pas couvert par la garantie limitée.

⚠ AVERTISSEMENT

N'essayez pas de démonter la batterie. Risque d'incendie. Il n'y a pas d'éléments pouvant être réparés par l'utilisateur.

⚠ AVERTISSEMENT

Nous déconseillons fortement de conduire lorsque la température ambiante est inférieure à -5°C (23°F) car une basse température limitera la puissance/le couple maximal(e). Cela pourrait engendrer des blessures ou des dommages matériels à cause de glissades ou de chutes.

12 Spécifications

	Élément	Paramètres N4M35
Dimensions	Unité	22.7×11.0×24.4 in (577×280×620 mm)
	Emballage	23.0×17.6×13.0 in (583×447×330 mm)
Poids	Charge utile	55–220 lbs (25–100 kg)
	Net	35.9 lbs (16.3 kg)
Conducteur	Âge recommandé	16–60 years
	Taille requise	4'3"–6'6" (130–200 cm)
Paramètres de l'appareil	Vitesse max.	12.5 mph (20 km/h)
	Distance habituelle ¹	22 miles (35 km)
	Pente max.	15°
	Terrain traversable	Trottoir, terre dure, pentes < 15°, obstacles < 1 cm (0,4 pouces), trous < 3 cm (1,2 pouces)
	Température de fonctionnement	14–104°F (-10–40°C)
	Température de stockage	-4–122°F (-20–50°C)
	Protection IP	IP54
	Durée de chargement	4 hours
Batterie	Tension nominale	51 VDC
	Tension de chargement max.	58.8 VDC
	Température de chargement	32–104°F (0–40°C)
	Capacité nominale	329 Wh
	Puissance de décharge continue ²	1530 W
	Système de gestion de la batterie	Sur tension, sous-tension, court circuit, protection contre la surchauffe. Veille automatique et allumage automatique.
Moteurs	Puissance nominale	400×2 W
	Puissance max.	800×2 W

[1] Distance habituelle : testée avec une conduite à pleine puissance, 70 kg (154 livres), 25°C (77°F), à une vitesse moyenne sur un trottoir de 15 km/h (9,3 miles/h).

[2] Puissance de décharge continue : testée en pleine puissance à 25°C (77°F). La valeur change en fonction de la température et de la capacité restante de la batterie. Par exemple, la puissance de décharge continue tombe à environ 80% de la valeur maximale à une capacité de batterie restante de 10%, et la décharge continue tombe à environ 70% de la valeur maximale à 0°C (32°F).

Chargeur	Modèle numéro	HT-A10-120W-58.8V
	Fabricant	Chingmi(Beijing)Technology Co.,Ltd.
	Fournisseur	Chingmi(Beijing)Technology Co.,Ltd.
	Puissance nominale	120 W
	Tension d'entrée	100-240 VAC ~ 50/60 Hz
	Tension de sortie	58.8 VDC
	Courant de sortie	2 A
	Température de charge	32–104°F (0–40°C)
Conformité	CE, RoHS, REACH, UL, FCC, IC, CCC	
Télécommande	Numéro de modèle	N4MZ68
	Tension nominale	3.7 VDC
	Tension d'entrée	5 VDC
	Température de fonctionnement	14–122°F (-10°C–50°C)
	Température de stockage	14–113°F (-10°C–45°C)
Capacité de la batterie	680 mAh	

13 Certifications

Ce produit a été testé et a passé l'ANSI/CAN/UL-2272.

La batterie est conforme à NU/DOT 38.3

Déclaration de conformité avec la Federal Communications Commission (FCC) pour les Etats-Unis

Cet appareil est conforme avec la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférence nuisible, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence causée par un fonctionnement non souhaité.

REMARQUE

Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limitations pour un appareil numérique de classe B, en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces limitations sont conçues pour apporter une protection raisonnable contre une

équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer une interférence nuisible aux communications radio. Il n'y a toutefois aucune garantie que cette interférence ne se produira pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause une interférence nuisible pour la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragée à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise ou sur un circuit différent(e) de celle/celui sur lequel/laquelle le récepteur est connecté.
- Demandez l'aide du distributeur ou d'un technicien radio/télé.

Cet équipement est conforme aux limitations d'exposition aux radiations énoncées pour un environnement non contrôlé.

Déclaration de conformité à Industry Canada (IC) pour le Canada

Cet appareil est conforme à l'exemption de licence de la(des) norme(s) RSS d'Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne peut pas causer d'interférence, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris une interférence causée par un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Ninebot n'est pas responsable de tout changement ou de toute modification qu'elle n'a pas expressément accepté(e). De telles modifications pourraient annuler l'autorisation de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

Segway miniPLUS (modèle N4M350)	Télécommande (modèle N4MZ68)
FCC ID: 2ALS8-NB5213	FCC ID: 2ALS8-NBPLUS
IC: 22636-NB5213	IC: 22636-NBPLUS

Déclaration de conformité Union européenne

Information relative au recyclage de la batterie pour l'union européenne



Les batteries ou l'emballage des batteries sont étiquetés conformément à la directive européenne 2006/66/CE relative aux batteries et aux accumulateurs et aux batteries et accumulateurs usagées. La directive détermine le cadre relatif au retour et au recyclage des batteries et accumulateurs tels qu'il s'applique dans toute l'Union européenne. Cette étiquette est appliquée sur diverses batteries pour indiquer que la batterie ne doit pas être jetée, mais récupérée à la fin de sa vie.

conformément à cette directive.

Conformément à la directive européenne 2006/66/CE, les batteries et les accumulateurs sont étiquetés pour indiquer qu'ils seront collectés séparément et recyclés à la fin de leur vie. L'étiquette sur la batterie peut également inclure un symbole chimique pour le métal concerné dans la batterie (Pb pour le plomb, Hg pour le mercure et Cd pour le cadmium). Les utilisateurs de batteries et d'accumulateurs ne doivent pas jeter les batteries et les accumulateurs dans les déchets ménagers non triés, mais utiliser le système de collecte disponible aux clients pour le retour, le recyclage et le traitement des piles et des accumulateurs. La participation du client est importante afin de réduire tout effet éventuel des batteries et accumulateurs sur l'environnement et la santé humaine à cause de la présence potentielle de substances dangereuses.

Directive sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS)

Les produits Ninebot vendus en Union européenne, ou après le 3 janvier 2013, sont conformes aux exigences de la directive 2011/65/EU relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans l'équipement électrique et électronique (« RoHS recast » ou « RoHS 2 »).

Directive concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunication



Segway Europe B.V.

Adresse de contact au sein de l'UE réservée aux questions réglementaires : Hogehilweg 8, 1101CC, Amsterdam, Pays-Bas

Ninebot (Changzhou) Tech Co. Ltd déclare par la présente que l'équipement sans fil mentionné dans cette section est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU.

14 Marque commerciale et déclaration légale

Ninebot et l'icône de forme sont des marques commerciales de Ninebot Inc. ; Segway est la marque déposée de Segway Inc. ; Ninebot by Segway est une marque commerciale de Segway Inc. ; iPhone et iOS, d'Apple Inc. ; Android, de Google Inc. Les propriétaires respectifs se réservent les droits découlant de leurs marques déposées auxquelles il est fait référence dans ce manuel.

Ce manuel est préparé par Ninebot qui se réserve tous ses droits d'auteur.

Le miniPLUS est couvert par des brevets américains et étrangers. Pour des informations relatives aux brevets, rendez-vous sur <http://www.segway.com>.

Nous nous sommes efforcés d'inclure des descriptions et des instructions pour toutes les fonctions du miniPLUS au moment de l'impression. Votre miniPLUS peut toutefois légèrement différer de celui montré dans ce document. Rendez-vous sur l'App Store d'Apple (iOS) ou sur le Google Play Store (Android) pour télécharger et installer l'appli.

Veuillez noter qu'il y a différents modèles Segway et Ninebot by Segway avec différentes fonctions, et certaines des fonctions mentionnées ici peuvent ne pas s'appliquer à votre unité. Le fabricant se réserve le droit de modifier la conception et la fonction du miniPLUS et de sa documentation sans notification préalable.

15 Contact

Contactez-nous si vous avez des problèmes de conduite, de maintenance et de sécurité ou des erreurs/défaillances avec votre miniPLUS.

Amérique :

Segway Inc.

14 Technology Drive, Bedford, NH 03110, États-Unis

Tél : 1-603-222-6000

Fax : 1-603-222-6001

Numéro vert : 1-866-473-4929

E-mail ventes : customeroperation@segway.com

E-mail entretien : technicalsupport@segway.com

Site Web : www.segway.com

Europe, Moyen-Orient et Afrique :

Segway Europe B.V.

Hogehilweg 8, 1101CC, Amsterdam, Pays-Bas

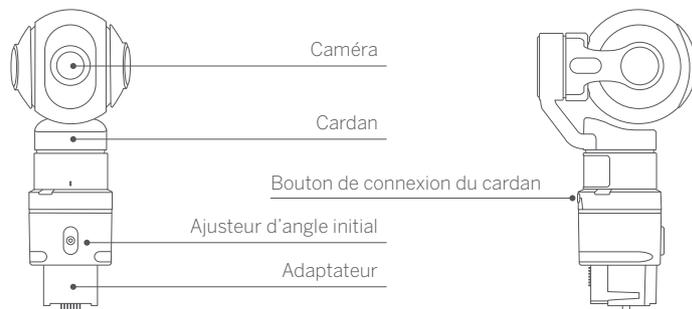
E-mail entretien : service@segway.eu.com

Site Web : www.segway.com

Ayez le numéro de votre Segway miniPLUS à disposition lorsque vous contactez Segway.

Vous pouvez trouver votre numéro de suivi sur la plaque de protection sous votre miniPLUS ou dans l'appli sous Plus de paramètres (More Settings) → Informations de base (Basic Information).

Annexe 1 : Utilisation de la caméra (vendue séparément)



Caméra

Prise de photos et de vidéos : images grand angle ; télécommande ; prévisualisation en temps réel et transmission avec l'appli ; vidéo de haute qualité à 1920*1080/60fps ; compatible avec une carte TFlash (Micro-SD) .



Cardan

Stabilisateur à trois axes haute précision.



Adaptateur

Montez la caméra sur votre miniPLUS et ajustez l'angle initial.



Scannez le code QR pour de plus amples informations

Avec la caméra, votre miniPLUS peut prendre des photos et des vidéos. Utilisez votre miniPLUS comme une caméra de drone près du sol pour prendre des photos et des vidéos attrayante en pleine action.

En mode par défaut, utilisez la télécommande pour conduire votre miniPLUS, prenez des photos et des vidéos. Vous pouvez faire en sorte que la caméra suive la télécommande de manière intelligente, ou fixer la caméra dans un sens spécifique tandis que votre miniPLUS se déplace.

Il y a encore bien d'autres choses amusantes à découvrir. Allez vous procurer un photographe personnel !

Annexe 2 : Utilisation de votre caméra Segway miniPLUS +



1. Conduisez votre miniPLUS en mode contrôle à distance pour des photos et vidéos en temps réel, ou laissez votre miniPLUS se conduire lui-même en mode suivi.



2. Prise de trajet : en utilisant les fonctions avancées de l'appli, l'utilisateur peut manuellement établir un trajet, ou enregistrer automatiquement un trajet en conduisant le miniPLUS ou en utilisant la télécommande pour conduire le miniPLUS. Faites-le ensuite reprendre le trajet et enregistrez une vidéo incroyable.